(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



(43) Date de la publication internationale 20 janvier 2005 (20.01.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/005295 A1

- (51) Classification internationale des brevets⁷: B65H 18/28
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2003/001776

- (22) Date de dépôt international: 12 juin 2003 (12.06.2003)
- (25) Langue de dépôt :

français

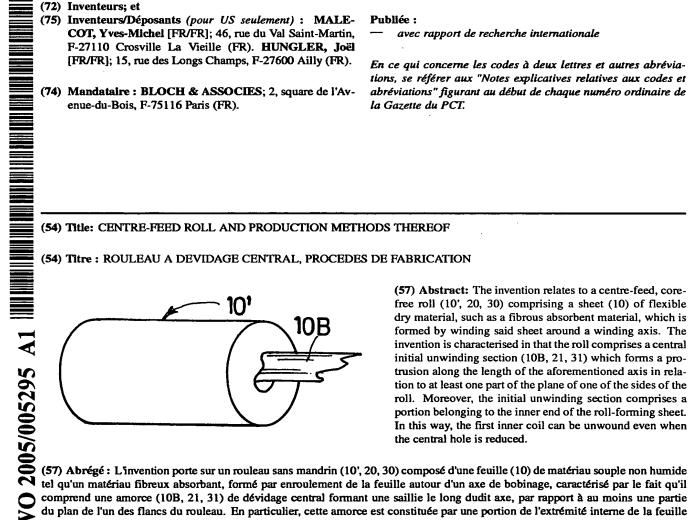
(26) Langue de publication :

français

- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): GEOR-GIA-PACIFIC FRANCE [FR/FR]; 11, route Industrielle, F-68320 Kunheim (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): MALE-

- (81) États désignés (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (régional): brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:



comprend une amorce (10B, 21, 31) de dévidage central formant une saillie le long dudit axe, par rapport à au moins une partie du plan de l'un des flancs du rouleau. En particulier, cette amorce est constituée par une portion de l'extrémité interne de la feuille constituant le rouleau. On permet ainsi de dévider la première spire interne, même lorsque le trou central est réduit.